

LIFEBOOK

LIFEBOOK T902/G

BIOS セットアップメニュー 一覧

インテル、Intel および Intel SpeedStep は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の商標または登録商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。
その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。

BIOSセットアップメニュー詳細

BIOSセットアップのメニューについて説明しています。
BIOSセットアップのメニューは次のとおりです。

| メニュー | 説明 |
|---------------|-----------------------------------|
| 情報 (→P.3) | BIOSやパソコン本体についての情報が表示されます。 |
| システム (→P.3) | 日時や言語、ドライブの機能などを設定します。 |
| 詳細 (→P.3) | CPUや内蔵デバイス、周辺機器などを設定します。 |
| セキュリティ (→P.6) | パスワードなどのセキュリティ機能を設定します。 |
| 起動 (→P.7) | 本パソコンの起動時の動作について設定します。 |
| 終了 (→P.7) | 設定値の保存や読み込み、BIOSセットアップの終了などを行います。 |

重要

- ▶ BIOSセットアップの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

POINT

- ▶ ユーザー用パスワードでBIOSセットアップを起動すると、設定変更のできる項目が制限されます。制限された項目はグレーに表示されます。
 - ・ 次の表は、ユーザー用パスワードでBIOSセットアップを起動した場合に変更できる項目です。

| メニュー | 設定項目 | | |
|----------|-------------------------------|--|--|
| システム | システム時刻 | | |
| | システム日付 | | |
| | 言語 (Language) | | |
| 詳細 | ディスプレイ設定 | ディスプレイ | |
| | CPU設定 | マルチコア SpeedStep(R) テクノロジー | |
| | 各種設定 | 電源ボタン | |
| | | LANによるウェイクアップ | |
| | | 自動 Save To Disk | |
| | | 音量設定 | |
| | | ハードウェア省電力機能 | |
| | | アイドル状態におけるCPU省電力 (AC) | |
| | | アイドル状態におけるCPU省電力 (バッテリー) | |
| | 電源オフUSB充電 | | |
| | Intel(R) Management Engine 設定 | Intel(R) MEセットアップ Intel(R) AMT Fast Call for Help SOL コンソールタイプ | |
| イベントログ設定 | イベントログの表示 | | |
| セキュリティ | ユーザー用パスワード設定 | | |
| | ハードディスクセキュリティ | ドライブ n : ユーザーパスワード設定 | |
| 終了 | 変更を保存して終了する | | |
| | 変更を保存せずに終了する | | |
| | 変更を保存する | | |
| | 変更を保存して電源を切る | | |

情報メニュー

BIOSやパソコン本体についての情報が表示されます。設定を変更することはできません。

| 設定項目 | 備考 |
|-----------|-----------------------------|
| 型名 | |
| カスタムメイド番号 | |
| 製造番号 | |
| BIOS版数 | |
| CPUタイプ | |
| 全メモリ容量 | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| メモリスロット1 | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| メモリスロット2 | 1MB=1024 ² バイト換算 |
| MACアドレス | |
| UUID | |
| パネルID | |

システムメニュー

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|--|
| システム時刻 00 : 00 : 00 ~ 23 : 59 : 59 | 【Tab】キー / 【Enter】キー……右の項目に移動 【Shift】 + 【Tab】キー……左の項目に移動 |
| システム日付 01/01/1980 ~ 12/31/2099 | 【Tab】キー / 【Enter】キー……右の項目に移動 【Shift】 + 【Tab】キー……左の項目に移動 |
| ドライブ構成 | 「標準設定値を読み込む」実行後は再起動が必要 |
| ドライブ0 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| ドライブ2 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| 言語 (Language) <input type="checkbox"/> English (US) <input checked="" type="checkbox"/> 日本語 (JP) | |

詳細メニュー

選択肢 初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|---|
| 起動設定 | |
| 高速起動 <input type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する | Windows 8の場合「使用する」、Windows 7の場合「使用しない」に設定されています。 |
| 互換性サポートモジュール <input type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する | <ul style="list-style-type: none"> Windows 8の場合「使用しない」、Windows 7の場合「使用する」に設定されています。 「セキュアブート機能」が「使用しない」時のみ設定可能 「セキュアブート機能」が「使用する」に設定されている場合、本設定は「使用しない」に固定され変更できません。 |
| 起動時の自己診断画面 <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 使用する | |
| ネットワークサーバーからの起動 <input type="checkbox"/> 使用しない <input checked="" type="checkbox"/> 使用する | |
| ネットワーク起動の優先プロトコル <input checked="" type="checkbox"/> IPv4 <input type="checkbox"/> IPv6 | 「互換性サポートモジュール」が「使用しない」かつ「ネットワークサーバーからの起動」が「使用する」時のみ表示 |
| UEFI起動時のスクリーン キーボード <input checked="" type="checkbox"/> 使用しない <input type="checkbox"/> 左上 <input type="checkbox"/> 右上 <input type="checkbox"/> 左下 <input type="checkbox"/> 右下 | |
| キーボード/マウス設定 | |
| 起動時のNumlock設定 <input type="checkbox"/> オン <input checked="" type="checkbox"/> オフ <input type="checkbox"/> オン (Fnキー) | |
| ディスプレイ設定 | <ul style="list-style-type: none"> OS起動後はOSの設定に従う 「互換性サポートモジュール」が「使用する」時のみ表示 |
| ディスプレイ <input type="checkbox"/> 液晶ディスプレイ <input type="checkbox"/> 外部アナログ <input type="checkbox"/> 外部デジタル (DVI) <input type="checkbox"/> 外部デジタル (DisplayPort) <input checked="" type="checkbox"/> 自動 | 「外部デジタル (DVI)」、「外部デジタル (DisplayPort)」はポートリプリケータ接続時のみ使用可能 |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|----------------------------------|
| その他の内蔵デバイス設定 | |
| シリアルATAコントローラー □使用しない ■使用する | |
| AHCI設定 □使用しない ■使用する | 「シリアルATAコントローラー」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| Bluetooth(R) □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| 内蔵LANデバイス □使用しない ■使用する | |
| 無線LANデバイス □使用しない ■使用する | 搭載機種のみ表示 |
| 指紋センサー □使用しない ■使用する | |
| 内蔵カメラ □使用しない ■使用する | |
| SDスロット □使用しない ■使用する | |
| 照度センサー □使用しない ■使用する | |
| 内蔵USB3.0コントローラー □使用しない ■使用する | |
| センサーハブ □使用しない ■使用する | |
| CPU設定 | |
| マルチコア ■使用する □使用しない | |
| HTテクノロジー □使用しない ■使用する | |
| SpeedStep(R)テクノロジー □使用しない ■使用する | |
| Virtualization Technology □使用しない ■使用する | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|----------------------------------|--|
| Intel(R) VT-d ■使用しない □使用する | 「Virtualization Technology」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| Intel(R) TXT ■使用しない □使用する | 「Virtualization Technology」および「VT-d」が「使用する」、TPM (セキュリティチップ) の状態が「有効かつ使用可」の場合のみ設定変更可能 |
| USB設定 | |
| レガシーUSBサポート □使用しない ■使用する | 「使用しない」時はFDDユニット (USB) からの起動不可 |
| SCSIサブクラスサポート □使用しない ■使用する | 「レガシーUSBサポート」が「使用する」時のみ設定変更可能 ※注1 |
| USBポート □使用しない ■使用する | |
| 各種設定 | |
| 電源ボタン ■使用しない □電源オフ | ACPI対応OSでは無効 |
| LANによるウェイクアップ ■使用しない □使用する | 「使用する」設定時は、消費電力が増加するためACアダプタ使用推奨 ※注2 |
| バッテリー運用時 □使用しない ■使用する | 「LANによるウェイクアップ」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| 強制LANブート ■使用しない □使用する | 「LANによるウェイクアップ」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| LANによるレジューム □AC接続時のみ ■常に有効 | |
| 自動Save To Disk □オフ ■オン | |
| 音量設定 □オフ □小 ■中 □大 | |
| ハードウェア省電力機能 □使用しない ■使用する | |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|--|--|
| アイドル状態におけるCPU省電力 (AC) ■省エネルギー □低電力 □標準 | 「ハードウェア省電力機能」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| アイドル状態におけるCPU省電力 (バッテリー) ■長時間稼働 □低電力 □標準 | 「ハードウェア省電力機能」が「使用する」時のみ設定変更可能 |
| 電源オフUSB充電 ■使用しない □AC □AC/バッテリー | |
| 光ドライブ省電力モード □使用しない ■使用する | |
| Intel(R) Management Engine設定 | |
| Intel(R) MEセットアップ □表示しない ■表示する | 再起動後にME設定メニューに入ります。 |
| Intel(R) AMT Fast Call for Help > Enter | ・再起動後に確認メッセージ表示 ・管理サーバーが設定されていない場合は使用禁止 |
| Intel(R) ME設定のクリア > Enter | ・「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 ・再起動後に確認メッセージ表示 |
| SOLコンソールタイプ □PC-ANSI □VT-100+ ■VT-UTF8 | |
| イベントログ設定 | |
| イベントログ領域の状態 | |
| イベントログ内容の状態 | |
| イベントログの表示 > Enter | |
| イベントログ □保存しない ■保存する | |
| イベントログの消去 > Enter | |
| イベントログのマーク > Enter | 現在までのイベントログを既読に設定し、以降表示されないようにする |

注1：接続されているデバイスによっては、「使用する」に設定すると本パソコンが起動しなくなる場合があります。その場合は、デバイスを取り外して再起動してください。

注2：Windows 8の場合、Windowsの高速スタートアップを無効にしてください。詳しくは、『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「Wake up on LANを有効にする」をご覧ください。

セキュリティメニュー

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|----------------------------------|--|
| 管理者用パスワード | 設定状況を表示 |
| ユーザー用パスワード | 設定状況を表示 |
| 管理者用パスワード設定 > Enter | 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |
| ユーザー用パスワード設定 > Enter | 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |
| ユーザー用パスワード文字数 0～32 | |
| 起動時のパスワード ■使用しない □最初のみ □毎回 | |
| 自動ウェイクアップ時 ■使用しない □使用する | <ul style="list-style-type: none"> LAN/タイマー等による自動ウェイクアップ時のパスワード要求有無を設定。 「起動時のパスワード」が「最初のみ」または「毎回」時に設定可能 |
| 取外し可能なディスクからの起動 ■常に可能 □管理者のみ | |
| BIOSフラッシュメモリへの書き込み □禁止 ■可能 | |
| 起動メニュー □使用しない ■使用する | 【F12】キーによる起動メニュー呼び出しの設定 |
| ハードディスクセキュリティ | |
| ドライブ0 | 設定状況を表示 |
| マスターパスワード設定 > Enter | <ul style="list-style-type: none"> 「管理者用パスワード」、およびハードディスクの「ユーザーパスワード」設定時のみ設定可能 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |
| ユーザーパスワード設定 > Enter | <ul style="list-style-type: none"> 「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---|--|
| ドライブ2 | 設定状況を表示 |
| マスターパスワード設定 > Enter | <ul style="list-style-type: none"> 「管理者用パスワード」、およびハードディスクの「ユーザーパスワード」設定時のみ設定可能 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |
| ユーザーパスワード設定 > Enter | <ul style="list-style-type: none"> 「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「BIOSのパスワード機能を使う」をご覧ください。 |
| 起動時のパスワード入力 □使用しない ■使用する | 設定に関わらず再起動時は要求なし |
| 所有者情報 | |
| 所有者情報 | |
| 所有者情報設定 > Enter | |
| 文字色 ■グレー 他 | 全16色から選択可 |
| 背景色 ■黒 他 | 全16色から選択可 |
| TPM (セキュリティチップ) 設定 | セキュリティチップ選択時のみ設定可能 |
| セキュリティチップ □使用しない ■使用する | 設定変更は再起動後に有効 |
| 現在のTPM状態 | |
| TPM状態の変更 ■変更しない □有効かつ使用可 □無効かつ使用不可 | 設定変更は再起動後に有効 |
| セキュリティチップのクリア > Enter | <ul style="list-style-type: none"> クリアは再起動後に実行 「現在のTPM状態」が「無効かつ使用不可」の場合には選択不可 |

□選択肢 ■初期値

| 設定項目 | 備考 |
|---------------------------|--|
| セキュアブート設定 | セキュリティチップ選択時のみ設定可能 |
| セキュアブート | 設定状況を表示 ※注1 ※注2 |
| 署名情報の保護 | 設定状況を表示 |
| 署名情報の状態 | 設定状況を表示 |
| セキュアブート機能 □使用しない □使用する | <ul style="list-style-type: none"> Windows 8の場合「使用する」、Windows 7の場合「使用しない」に設定されています。 「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 本設定を「使用する」に設定すると、「互換性サポートモジュール」設定が自動的に「使用しない」に固定され、選択できなくなります。 |
| 署名情報のカスタマイズ | 「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 |
| 署名情報の初期化 | 「管理者用パスワード」設定時のみ設定可能 |

注1: 「セキュアブート機能」が「使用する」で、Windows 8 (UEFIモード) 以外のOSから起動した場合、「起動可能なデバイスが見つかりませんでした」、「セキュアブートに失敗しました。」**アクセス拒否**などのメッセージが表示されます。

また、起動メニューから起動デバイスを選択した場合に、「選択したデバイスから起動できませんでした」と表示されたり、起動メニューが再表示される現象が発生します。

注2: Windows 8のモード (UEFI/レガシー) は、次の手順で確認できます。

- Windows 8を起動します。
- 【F8】 + 【C】 キーを押すか、チャームを表示します。
- 「検索」をクリックし、「msinfo32」と入力して【Enter】キーを押します。
「システム情報」が表示され、「BIOSモード」の項目に「UEFI」または「レガシー」が表示されています。

起動メニュー

| 設定項目 | 備考 |
|---|---|
| 起動デバイスの優先順位 | |
| Floppy Disk Drive Drive0 HDD Drive2 HDD CD/DVD Drive NETWORK USB HDD USB CD/DVD | 『製品ガイド』の「5章 BIOS」の「起動デバイスを変更する」をご覧ください。 |

終了メニュー

項目を選んで【Enter】キーを押すと、確認画面が表示されます。

| 設定項目 | 備考 |
|--------------|--|
| 変更を保存して終了する | |
| 変更を保存せずに終了する | ※注1 |
| 標準設定値を読み込む | 次の項目は対象外 ・言語設定 ・システム時刻 ・システム日付 ・互換性サポートモジュール ^{注2} ・管理者用パスワード ・ユーザー用パスワード ・ハードディスクパスワード ・所有者情報 ・セキュアブート設定 |
| 変更前の値を読み込む | |
| 変更を保存する | |
| 変更を保存して電源を切る | |

注1: 確認画面で「はい」を選択すると、変更が保存されてしまいます。「いいえ」を選択してください。

注2: 「セキュアブート機能」が「使用する」の場合には、「互換性サポートモジュール」設定が自動的に「使用しない」に固定され、「標準設定値を読み込む」は対象外となります。